

Ficha de dados de produto

GEZE MCRdrive *



Sistema de porta de correr modular de fecho hermético com certificação da permeabilidade ao ar

ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Sistemas de porta de correr de uma folha
- Portas interiores para áreas com requisitos herméticos de permeabilidade ao ar
- Possibilita amplitudes de abertura de 800 a 2 500 mm
- Salas de operações, salas de quarentena e salas de medicina intensiva no setor da saúde
- Laboratórios de institutos de investigação
- Indústria farmacêutica e alimentar



CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Composto pelo automatismo GEZE MCRdrive e o sistema de folhas GEZE MCRdrive
- Máxima individualidade do cliente graças à construção modular: automatismo e/ou sistema de folhas inclusive sistema de perfis e de vedação
- Corresponde ao requisitos de isolamento acústico EN 4109, de 37 dB, e à classe de permeabilidade ao ar segundo a EN 1026 / EN 12207, classe B
- Sistema perfilado delicado, para a execução de contornos estreitos e grandes superfícies envidraçadas
- Sistema perfilado universal para folhas de porta de vidro, HPL ou aço inoxidável
- O sistema de vedação circundante com cantos de vedação reduz a permeabilidade ao ar do sistema de portas de correr fechado
- Vedação hermética por rebaixamento e compressão da folha da porta à construção da arquitrave
- Amplitudes de abertura otimizadas para ambientes hospitalares (abertura para enfermeiros, abertura de limpeza e abertura total)
- Reduzida complexidade de encomenda e processamento, graças ao conceito simples do produto
- Configuração possível, mediante uma ferramenta de configuração
- Montagem simples e rápida, com base em tolerâncias de montagem e na possibilidade do ajuste preciso da folha da porta no local
- Conectável e integrável na automação de edifícios através de padrão aberto (BACnet)
- Possibilidade de execução de vidro alternável e proteção contra radiação com revestimento de chumbo segundo a DIN 6834-1

DADOS TÉCNICOS

Nome de venda	GEZE MCRdrive *
Para sistemas de portas de 1 folha	Sim
Peso da folha (máx.) 1 folha	140 kg
Amplitude de abertura, 1 folha	800 mm – 2500 mm
Temperatura de serviço	-15 – 50 °C
Tipo de proteção	IP20
Conformidade com as normas	EN 16005, DIN EN ISO 13849: Nível de desempenho D, DIN EN 12207:2016

COMPOSTO POR

AUTOMATISMO GEZE MCRDRIVE *

Automatismo para portas de correr com requisitos herméticos de permeabilidade ao ar

SISTEMA DE FOLHAS GEZE MCRDRIVE *

Sistema de folha e vedação para áreas com requisitos herméticos de permeabilidade ao ar



* Dependendo do país, os produtos assinalados acima podem variar em termos de formato, tipo, características, função ou disponibilidade. Se tiver perguntas, contacte a sua pessoa de contacto na GEZE.